

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HAK CIPTA .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	x
SURAT PERNYATAAN .....	xi
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR DIAGRAM .....	xvii
DAFTAR BAGAN .....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xix
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	11
C. Tujuan Penelitian .....	11
D. Manfaat Penelitian .....	12
E. Ruang Lingkup Penelitian .....	13
F. Definisi Operasional .....	13
<b>BAB II      KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Kajian Teori .....	14
1. Media Pembelajaran .....	14
2. Media Lidimatika .....	16

B.	Pembelajaran Etnomatematika .....	18
C.	Pembelajaran Etnomatematika Sunda .....	19
D.	Kemampuan Pemecahan Masalah .....	25
E.	Penelitian yang Relevan .....	29
F.	Hipotesis .....	30
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>		
A.	Desain Penelitian .....	31
B.	Partisipan .....	32
C.	Populasi dan Sampel	
1.	Populasi .....	33
2.	Sampel .....	33
D.	Instrumen Penelitian	
1.	Instrumen Utama.....	34
2.	Instrumen Penunjang .....	35
3.	Uji Instrumen Tes .....	41
E.	Prosedur Penelitian .....	46
F.	Analisis Data .....	49
<b>BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN</b>		
A.	Temuan .....	53
B.	Pembahasan .....	87
<b>BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI</b>		
A.	Simpulan .....	92
B.	Rekomendasi .....	93
DAFTAR REFERENSI .....		95
LAMPIRAN .....		96

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Data Partisipan Penelitian .....	33
Tabel 3. 2 Skoring Skala Guttman .....	37
Tabel 3. 3 Kriteria Koefisien Korelasi Validitas Instrumen .....	42
Tabel 3. 4 Hasil Uji Validitas .....	42
Tabel 3. 5 Hasil uji Reliabilitas.....	43
Tabel 3. 6 Kriteria Indeks Daya Pembeda .....	44
Tabel 3. 7 Hasil Uji Daya Pembeda.....	44
Tabel 3. 8 Kriteria Indeks Kesukaran Instrumen .....	45
Tabel 3. 9 Perhitungan Uji Tingkat Kesukaran.....	45
Tabel 4. 1 Daftar Nilai Pretest Kelas Eksperimen .....	54
Tabel 4. 2 Daftar Nilai Pretest Kelas Kontrol .....	55
Tabel 4. 3 Analisis Deskriptif data Pretest .....	58
Tabel 4. 4 Hasil Uji Normalitas Data Pretest .....	59
Tabel 4. 5 Uji Homogenitas Data Pretest .....	62
Tabel 4. 6 Hasil Uji-t .....	63
Tabel 4. 7 Daftar Nilai Hasil Posttest Kelas Eksperimen .....	64
Tabel 4. 8 Daftar Nilai Hasil Posttest Kelas Kontrol.....	65
Tabel 4. 9 Analisis Data Hasil Posttest .....	67

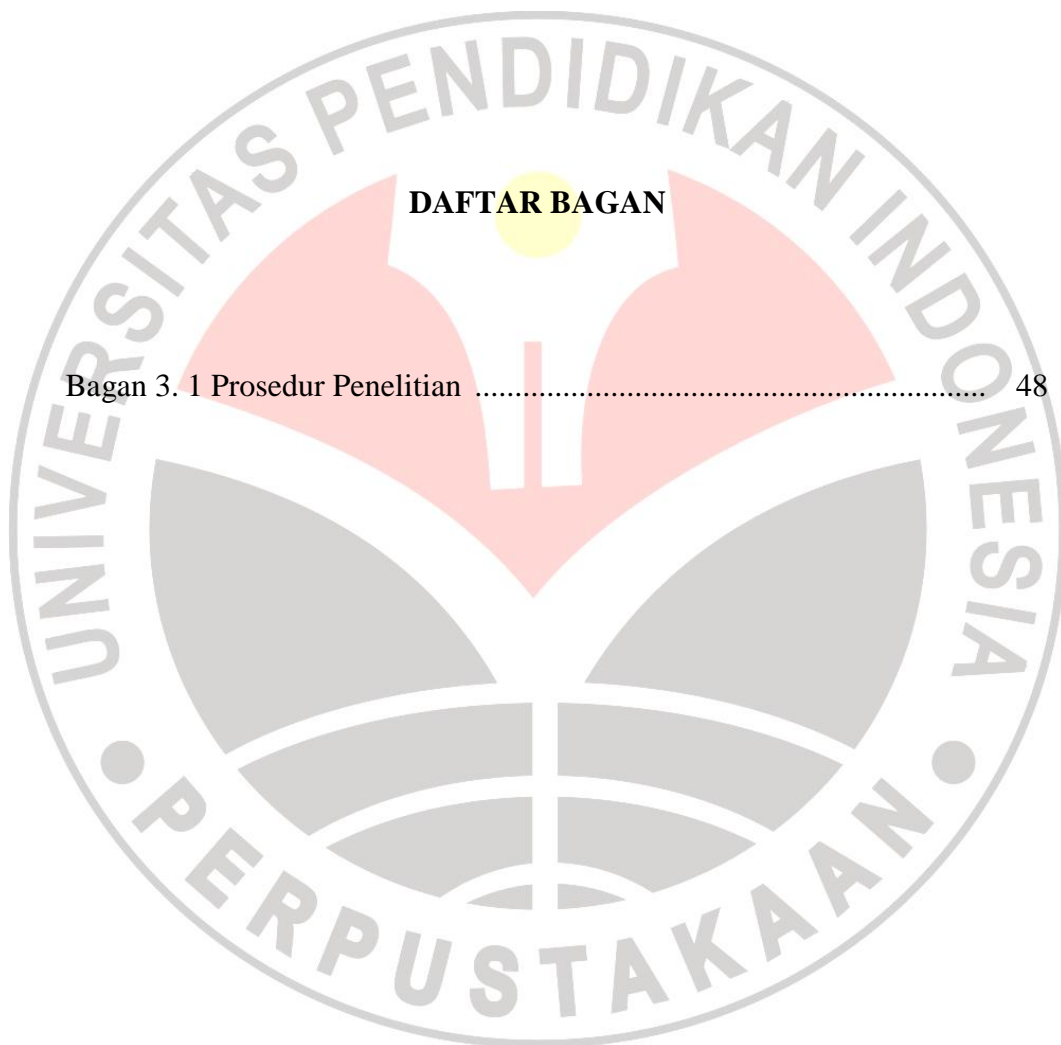
Tabel 4. 10 Hasil Uji Normalitas Data Posttest .....	69
Tabel 4. 11 Uji Homogenitas Data Posttest .....	72
Tabel 4. 12 Hasil Uji-t .....	73
Tabel 4. 13 Kelompok Nilai Posttest Kelas Eksperimen .....	75
Tabel 4. 14 Deskriptif Statistik .....	76
Tabel 4. 15 Hasil Uji One Way Anova .....	76
Tabel 4. 16 Uji Scheffe .....	79
Tabel 4. 17 Hasil Observasi .....	82
Tabel 4. 18 Hasil angket skala Sikap .....	84
Tabel 4. 19 Analisis Skala Sikap .....	85
Tabel 4. 20 Nilai Rata-rata Pretest dan Posttest kelas Kontrol dan Eksperimen .....	89
Tabel 4. 21 Hubungan Posttest dengan respon siswa .....	91

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerucut Pengalaman Dale.....	3
Gambar 2. 1 Lidimatika Satuan .....	17
Gambar 2. 2 Lidimatika Puluhan .....	17
Gambar 2. 3 Konsep Etnomatematika Sunda .....	20
Gambar 3. 1 Desain Penelitian .....	31
Gambar 3. 3 Lembar Kerja Siswa 1 .....	39
Gambar 3. 4 Lembar Kerja Siswa 2 .....	40
Gambar 3. 5 Prosedur Penelitian .....	46

## DAFTAR DIAGRAM

Diagram 4. 1 Data Hasil Pretest Kelas Eksperimen .....	56
Diagram 4. 2 Data Hasil Pretest Kelas Kontrol .....	57
Diagram 4. 3 Plots Pretest Kelas Eksperimen .....	60
Diagram 4. 4 Plots Pretest Kelas Kontrol .....	61
Diagram 4. 5 Data Hasil Posttest Kelas Eksperimen .....	66
Diagram 4. 6 Data Hasil Posttest Kelas Kontrol .....	67
Diagram 4. 7 Plots Data Posttest Kelas Eksperimen .....	70
Diagram 4. 8 Plots Data Posttest Kelas Kontrol .....	71



## DAFTAR BAGAN

Bagan 3. 1 Prosedur Penelitian .....	48
--------------------------------------	----





## DAFTAR LAMPIRAN

<b>LAMPIRAN SK PEMBIMBING.....</b>	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN SURAT IZIN PENELITIAN .....</b>	<b>102</b>
<b>LAMPIRAN SURAT KETERANGAN MELAKUKAN PENELITIAN .....</b>	<b>103</b>
<b>LAMPIRAN LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI .....</b>	<b>104</b>
<b>LAMPIRAN A RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN</b>	
A1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen .....	105
A2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol .....	111
<b>LAMPIRAN B INSTRUMEN TES</b>	
B1 Lembar Pertimbangan Validitas .....	117
B2 Uji Validitas Muka dan Isi .....	118
B3 Lembar Pertimbangan LKS I.....	122
B4 Lembar Pertimbangan LKS II ...	124
B5 Kisi-Kisi Instrumen Soal .....	126
B6 Soal <i>Pretest</i> dan Soal <i>Posttest</i> .....	128
B7 LKS I Kelas Eksperimen .....	129
B8 LKS II Kelas Eksperimen .....	131



B9 LKS I Kelas Kontrol .....	133
B10 LKS II Kelas Kontrol .....	134
<b>LAMPIRAN C INSTRUMEN NON-TES</b>	
C1 Kisi-Kisi Skala Sikap Siswa .....	135
C2 Skala Sikap Siswa .....	136
C3 Lembar Observasi Siswa .....	137
C5 Jurnal Harian Siswa .....	139
<b>LAMPIRAN D HASIL JAWABAN SISWA</b>	
D1 Hasil <i>Pretest</i> Siswa Kelas Eksperimen .....	140
D2 Hasil <i>Pretest</i> Siswa Kelas Kontrol .....	145
D3 Hasil <i>Posttest</i> Siswa Kelas Eksperimen .....	150
D4 Hasil <i>Posttest</i> Siswa Kelas Kontrol .....	155
D5 Hasil LKS I Kelas Eksperimen .....	159
D6 Hasil LKS II Kelas Eksperimen .....	163
D7 Hasil LKS I Kelas Kontrol .....	167
D8 Hasil LKS II Kelas Kontrol .....	169
D9 Hasil Skala Sikap Siswa .....	171
D10 Hasil Jurnal Harian Siswa .....	176
D11 Hasil Lembar Observasi .....	178
D12 Hasil Analisis Data dari <i>SPSS 20.0</i> .....	182
D13 Hasil Analisis Data Microsoft Excel 10 .....	187
<b>TABEL KREJCIE MORGAN</b> .....	189
<b>LAMPIRAN DOKUMENTASI</b> .....	190
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS</b> .....	193